Index of Claims

Application/	Control	Nο.
--------------	---------	-----

10/674,246

Examiner

Edward M. Johnson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SAWCHUK ET AL.

Art Unit

1754

√	Rejected
=	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

	-1										7
Cla	aim	├ -	Date								1
Final	Original	9/2/05									
-	1		T	\vdash	T	T	T	+-	\top	1	1
	2	 	1	┢	\vdash	T	\top				1
	2 3						İ				1
	<u>4</u> 5										1
	5										1
	6]
	7		_]
	8	Ш		_	_	<u></u>	上	<u> </u>	L	L	1
	9	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	╄	<u> </u>	L	_	1
\vdash	10	_	_	<u> </u>	<u> </u>	├-	-			┞	1
	11		-	⊢	-	├	╀	-	┝	⊢	-
\vdash	12 13	-		\vdash	\vdash	-	┥—	+	\vdash	\vdash	ł
 	14	Н		-	\vdash	-	+-	+		\vdash	1
1	14 15			╁	\vdash	┢	\vdash	+	 	\vdash	1
2 3	16	=	_	╁╴	\vdash	╫	├─	⊢	┢	\vdash	1
3	17	=		一	┢	╁╴	1-	╁	f		1
	18		_	H	-	I	╁	T	\vdash	_	
	19				┢	 	\vdash	1			
	20				\vdash	1	1	1			i
	21			Г			Ī				
	22						Ì		_		
	23 24										
Ш	24										
	25				_	<u> </u>	_	<u> </u>			
$\vdash \dashv$	26 27	Ц			_	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ	
 	27	Н		_	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	_	
-	28	\dashv	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>		Н	
-	29 30	\dashv	_	-	_	-	-	-	H	Н	
- 	31	-	_	\vdash		├	⊢		-	Н	
 	32	\vdash	-	\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	
	33	\dashv	-	-	_	-	├	\vdash		┝╾┥	
	34	-	-			-	\vdash	-	-	\vdash	
	35	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	36					_	Н				i
	37										
	38										
	39	\Box									
$\sqcup I$	40						L				ļ
	41	_	_				<u> </u>	L_		Щ	
	42		_	Ш	Щ		_	<u> </u>			
	43		_		_		<u> </u>			_	ļ
	44	-	-	-	_		<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	괵	
	45 46		-	\dashv	-			\vdash	-	_	
	47	+	-	\dashv				H	-		ŀ
	48	+	-	\dashv	\dashv		_	\vdash	-	\dashv	-
	49	+	\dashv	\dashv	\dashv		Н	\vdash	-	\dashv	}
	50	_	\dashv	\dashv			Н		\dashv	\dashv	- }
									1		Ĺ

		1				D -				
Cla	aim	╄	_	_	_	Da	te_	-	-	_
Final	Original									
	51									İ
	52		L	_		L	1_	L	<u>L</u>	
	53		<u> </u>							
	54		L	L	L					
	55		L	_	L		\perp	L	<u> </u>	
Ш	56	L		_	┸	1_	L		_	
	57	<u> </u>			1	L	_		_	L
	58	_	_	L	L		_	L	<u> </u>	↓_
	59		L		┖		_	<u> </u>	_	L
	60	_	L	_	_	1_	\perp		<u> </u>	L
\perp	61	_	ᆫ	_	1_	1_	_	<u> </u>	1_	<u> </u>
	62	L	L.	_	╙	_	_	<u> </u>	↓_	上
\perp	63	_	_	L	 	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	╙	╀
	64	_	_	<u> </u>	_	_	╄	_	<u> </u>	↓_
\vdash	65	_	_	<u> </u>	丄	╙	┞.	↓_	L	_
	66		L	<u> </u>	↓_	\vdash	↓_	<u> </u>	<u> </u>	ļ
\vdash	67	<u> </u>		_	↓_	╄-	┺	<u> </u>	_	↓_
	68			<u> </u>	ـــ	1	╙	<u> </u>	┞	╀
\vdash	69	_	_	┞	┞-	丨	ļ	_	<u> </u>	 _
	70	\vdash	_	.	╄	↓_	!	ļ	<u> </u>	┡
	71		_	 	₩	₽	┡	<u> </u>	_	
\vdash	72 73			<u> </u>	┡		-	┞	 	↓_
		Н		⊢	⊢	├-	├-	┞	├	╄
	74 75	-	_	⊢	┝	┝	┢	┝	-	┡
\vdash	76			⊢	├-	⊢	⊢	┡	-	⊢
\vdash	77			\vdash	├	-	├	┢	-	⊬
\vdash	78	\vdash			 	╁	├	┢	┝	┢
-	79	\dashv			┢╌	┢	⊢	┢	⊢	⊢
	80	Н	_	┢╌	┢	-	-	H	┝	\vdash
	81			-		┢		-	┢	┝
\vdash	82	\neg		\vdash	<u> </u>	╁			-	┢
	83			_		\vdash	-	_	\vdash	┢
	84			_	\vdash	1	-	\vdash	\vdash	\vdash
	85			Г	H		H			\vdash
	86	\neg	\neg	_	\vdash		_	_	\vdash	T
	87				Г	Г			_	Г
	88			П	Γ			Г		Г
	89								Γ	
	90									
	91									
	92									
	93				Ĺ					
	94				Ĺ					
$\perp \perp$	95				L					Ľ
	96	\dashv]	_						
	97	_				Ш		Ш		L.
	98	_	_				<u>L</u> .	Ш		L
	99		_		_	$oxed{\Box}$				
	100									

Tell Tell	Cli	aim	T	Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149			1	Π	Т	Т	Ť	Ť	П	Т	Γ	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	ā	a l							1			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	i.	ij	1	1				ŀ	1	1	1	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	_		1	1	1				1	1		
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		101	⊢	╁	╁╌	╁	╁	╁	1	╁╌	┢	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		102	╁╴	╁	╁╾	+-	╁	╁	-	╁	\vdash	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		102	-	 	╁╌	╁	╫	+	⊢	⊢	├	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	╁	Н	╁	╁	╁	┼┈	\vdash	╁	┼─	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	╁	\vdash	\vdash	\vdash	╁	╁	├	<u> </u>	┢	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	\vdash		┝	+	╁	╁	┝	┢	 	
109		100	-	⊢	╁	╁	╁	+	╌	├	-	
109		107	-	├-	╁	\vdash	+	╁	H	├	\vdash	
110		100	╁		├	+	+	\vdash	├	⊢	\vdash	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110	\vdash	⊢	┢	╁╌	┼	╀	┢	⊢		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	┢	┢	┢	\vdash	╁	┢	╁	├		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	-	⊢		⊢	⊢	╌	├-	⊢	-	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	┢	\vdash	\vdash	╁	╁┈	╁	├-	-	\vdash	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	-	-	-	⊢	⊢	\vdash	-	⊢	\vdash	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	-	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	┝	├-	⊢	╁	⊢	⊢	-	-	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	\vdash	-	⊢	+-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	-	_	⊢	H	\vdash	├-		_	Н	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	110			L	├-	-	Ь.	<u> </u>		Н	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119	-	-		<u> </u>	┝	<u> </u>	_	_	-	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	\vdash	_	-	<u> </u>	┞	 			\vdash	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		<u> </u>	 	_	⊢	⊢		_	Ш	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	<u> </u>	_	┡	-	 	⊢	_		Н	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123		_	_	├		_	_	<u> </u>	Н	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	_	_	_	\vdash	├	_	_		Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	Н		<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	-	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	Н		<u> </u>	 	-	⊢	<u> </u>	_	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\dashv	127	Н		-	⊢		⊢	-	_	Ш	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_	_	-	<u> </u>	┝			_	-	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129	Н	_	_	├-	<u> </u>	-	-	_	-	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	-			-	<u> </u>	_	_	Н		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131	\sqcup			 	⊢–	\vdash	\vdash	Ш	_	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	Н			-	\vdash	├-	\vdash	Ш		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133		_	_	<u> </u>	_	 —		Щ		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	\vdash			<u> </u>	\vdash					
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135				_	<u> </u>	 	_		Щ	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\dashv	130		\dashv	-	_	 	<u> </u>		\Box	\dashv	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		13/		_	-		<u> </u>	\vdash				
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	\dashv	138		_		<u> </u>	<u> </u>	Щ	_		\dashv	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	\dashv	-	_		\vdash		\square		\dashv	
142 143 144 145 146 147 148 149											\dashv	
143 144 145 146 147 148 149	-		\vdash			<u> </u>		Н			괵	
144 145 146 147 148 149				_			<u> </u>			_	_	
145 146 147 148 149				_		_		Ш				
146 147 148 149			-				ļ.,			_	_	
147 148 149			_	4	_	_	\sqcup	Ш		_	_	
148			_	_	_		Щ	Ш	_		_	
149	ļ		\rightarrow	_			Щ		_		_	
				_						_		
150										_	\Box	
		150					لـــا		_			